

Airen (thermo. 35°)

Vass7R01s431-435



Collection Vassal-Montpellier

1423Mtp4

Airen (thermo.)
1-16 A3-S3

~~Airen~~
~~Vass7R01s431-435~~
~~1423 Mtp4~~
~~Thermo~~





DESIGNATION : Aïren (Thermo)

CLOS 1 PLANCHE 16 RANG 3 Souche

Vigueur : 2,5

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Millérandage : 2

Date de Véraison : 10-8

Date de Maturité : 12-9-77 +4

Pourriture : 0

GRAPPE : C¹⁹ - M - P : L - H - C

BAIE : TG - G - M - P 19x18

disc. - Sph. - ell. - Ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1	16		
s2	10	avec pépins - apyrène	56 0
s3	0		57 0
s4	2	JUS : inc. - coloré	58 1
s5	12		59 1
			510 4

DESIGNATION : Aïren (Thermo)

CLOS 1 PLANCHE 16 RANG A3 Souche et S3

Vigueur : 3

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Millérandage : 1

Date de Véraison : 11-8 +

Date de Maturité : 17-9-80 +3

Pourriture : 1

GRAPPE : G²² - M - P : L - H - C

BAIE : TG - G - M - P 21x20

disc. - Sph. - ell. - Ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1	1		
s2	3	avec pépins - apyrène	
s3	0		
s4	1	JUS : inc. - coloré	
s5	2		
s8	1		
s9	1		

DESIGNATION : Aïren

CLOS 1 PLANCHE 16 RANG A Souche 3

Vigueur : 4,5

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Millérandage : 0

Date de Véraison : 26-7-82 +

Date de Maturité : 24-8-82 +2

Pourriture : 0

GRAPPE : G - E¹⁵ - P : L - F - C

BAIE : TG - G - M - P 20x19

disc. - Sph. - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : B1 - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1	3		
s2	2	avec pépins - apyrène	
s3	1		
s4	0	JUS : inc. - coloré,	
s5	2		

Année : 1977

Emplacement 1 pl 16 Rg 3

Désignation Airen

Thermothérapie

	Nombre Total d'yeux	D A T E S			
		7.3	10.3	15.3	17.3
1	12	0	1	6 x	8 x
2	9	0	0	0	3
3	4	0	1	3 x	3
4	7	0	0	0	4 x
5	10	0	0	0	2

Année :

Emplacement Désignation /

	Nombre Total d'yeux	D A T E S			
		7.3	10.3	15.3	17.3
6	3	1	2 x	2	2
7	8				
8	3	0	1	2 x	2
9	3	2	2 x	2	2
10	6	0	1	2	4 x

Dle 16 3. 77

+10

Année : 1978

Emplacement 1-16 Ry. 3 (10 poudres) Désignation ... Airen

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
	13-3					
1	3	1				
2	3	1				
3	4	2				
4	3	2				
5	3	2				

Année :

Emplacement Désignation /

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
	13-3					
1	2	2				
2	8					
3	3	1				
4	2	1				
5	4	1				

Dle 13-3-78

+2

Année : 1979

Emplacement... 1... 16 Ag 3 Désignation... Aïen

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
		15.3	19.3	22.3		
1	6	0	0	1		
2	5	0	1	2		
3	4	0	1	2 *		
4	3	0	0	1		
5	4	0	2	5 *		

12

Année :

Emplacement... 1... 16 Ag 3 Désignation... Aïen

	Nombre Total d'yeux	D A T E S				
			14.3	22.3		
6	4	0	1	3 *		
7	4	0	1	3 *		
8	4	0	0	2 *		
9	4	0	1	4 *		
10	4	1	2	3 *		

20

↑
min
line
D de 22.3. (+6)

Désignation : Airon (Thermothérapie)

VASSAL 1 Planche 16 Côté A et S N° 3 Souche 1 2 3 4 5.

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

41 - épanoui 1 - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -
cotonneux 9.

42 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 -
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.-
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.

43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7.
duveteuses 8 - cotonneuses 9.

44 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 -
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la
couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Calvo 77

Désignation :
Emplacement :

~~7634~~ ~~201~~ ~~201~~
~~201~~ Aïren (thermothérapie)
1-164 et 53 s-2

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ -
duveteux ⑧ - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ -
duveteux ⑧ - cotonneux 9.

à limbe plan ① - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune ⑤ - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert ⑧ - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux ⑦ -
duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement ① - sillon 2 - partiellement ⑤.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé ⑨.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux ⑦ - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement 8 - partiellement ⑨.

(I) FLEUR.

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 77

Désignation :
Emplacement :

4. 16A et S 3 (A-S)

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.

52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3
rouge foncé 4.

52 - bourgeon : coloré 7 - vert 8.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 77

Hiren

Désignation :

1.16 A3 (s-4) (s-1 à 10)

Emplacement :

FEUILLE ADULTE

Colonne

34 - petite 1 - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - séteux 5 -
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
moyennement bullée 7 - grossièrement bullée 4 -
gauffrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire
rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement
rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement
rouge 3 - entièrement rouge 4.

Couleur : vert clair 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -
autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 -
totalement 9.

40 - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 -
totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

Calvozz

Aïren (thermo)

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

1.16 A3 - 53 s.2

GRAPPE

- 24 - Grosse (1) - Moyenne 2 - Petite 3. (dimensions : 20 x)
24 - Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte 6.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long (9).
25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté (2) - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse (2) - Moyenne 3 - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8). (dimensions : 19 x 19).
27 - De couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée (7) - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière (1) - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
29 - A ombilic très apparent (8) - peu apparent 9.
29 - A section transversale : régulière (5) - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).
29 - A jus incolore (1) - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse (5).
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8 - peu juteuse 9.
30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
30 - Avec pépins (8) - apyrène 9.
31 - A pédicelle long (1) - moyen 2 - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent (2).
32 - A pinceau : court 4 - moyen 5 - long (6).
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré (9).
33 - De séparation facile (égrenuse) 1 - difficile (2).

Calvo 80

DENOMINATION :
EMPLACEMENT :

Aïren
1.16 R 3 (p. 1110) Thermo

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se
détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) -
autre (4). *le plus souvent*
- Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4) -
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils
massifs (4) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux (9).
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).
- Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).
- Mérithalle de longueur moyenne : 9 cms.
: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) -
marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).
: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).
: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3)
marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) -
violacé (7) - autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).
- Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) -
rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 79

H° d'ordre : 1423.04
Désignation : Arien (thermo)
Emplacement : 10 R5 A 306.310

Angle des nervures : 1 - (2) - 3
Sexe : 4 - 5 - (6)
L₁/L : (7) - (8) - 9
L₂/L : (10) - (11)
Nombre de lobes : 12 - 13 - (14) - (15) - (16)
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - 19 - (20)
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - 22 - (23) - (24)
Forme sinus pétiolaire : 25 - (26) - (27) - 28 - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
Sinus pétiolaire ouvert : (267)
Dent au fond du sinus pétiolaire : (30)
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - (37) - 38 - 39
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : (269) - autre : 270
Sinus latéral Supérieur ouvert : 271
Dents : forme : (40) - 41
Dents (angle) : 42 - 43 - (44)
Angle du lobe terminal : (45) - (46) - 47
Sinus pét. (dégar. - gar. - 1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50
Nbre dents du point pét. à L₃ : 51 - 52 - 53 - (54) - (55) - (56) - (57) - 58 - 59
Angle des nervures L₃ L'₃ : (60) - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : 63 - 64 - (65) - 66 - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur
Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal
Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale
Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

ANNEE 1992

Ranche

NOM

Arien (thermo) 142304

EMPLACEMENT

1 16 A 3
10 Rg 5 A 306.310-

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	7			0	0,6	25.5	29.5	31.5	31.7	4.8	10.8	
2	7			0			+7			+2		
3	6			0								
4	6			0		Grappe : G - M - P Dim : Compacité: L - M - C Four : Mill : Baie : TG - G - M - P Dim : disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré Saveur : s - m - ar - fox - herb Pêpins : avec - apyrène Port : Vigueur :						
5	8			0								
6	6			0								
7	3			1								
8	7			0								
9	5			0								
10	8			3								

ANNEE : 1996

NOM Arien B

142304

EMPLACEMENT 10 R5 A 306.310

1.16 A 3 EV S3

Sche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	1											
2	1											
3	4											
4	1											
5	2	11.3	18.3	0								
		D 18.3, 96 (+2)										
						Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - M - C Four : Mill : Baie : TG - G - M - P Dim : disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré Saveur : s - m - ar - fox - herb Pêpins : avec - apyrène Port : Vigueur :						